

## Inhaltsverzeichnis

### Laubbäume

#### Ahorne/Acer

|                      |                          |    |
|----------------------|--------------------------|----|
| Zucker-Ahorn         | <i>Acer saccharum</i>    | 3  |
| Weinblatt-Ahorn      | <i>Acer circinatum</i>   | 17 |
| Großblättriger Ahorn | <i>Acer macrophyllum</i> | 19 |
| Eschen-Ahorn         | <i>Acer negundo</i>      | 21 |
| Rot-Ahorn            | <i>Acer rubrum</i>       | 23 |

#### Amberbäume/Liquidambar

|                          |                                |    |
|--------------------------|--------------------------------|----|
| Amerikanischer Amberbaum | <i>Liquidambar styraciflua</i> | 25 |
|--------------------------|--------------------------------|----|

#### Berglorbeeren/Kalmia

|              |                         |    |
|--------------|-------------------------|----|
| Berg-Lorbeer | <i>Kalmia latifolia</i> | 35 |
|--------------|-------------------------|----|

#### Birken/Betula

|              |                     |    |
|--------------|---------------------|----|
| Zucker-Birke | <i>Betula lenta</i> | 37 |
|--------------|---------------------|----|

#### Chilopsis/Chilopsis

|               |                           |    |
|---------------|---------------------------|----|
| Desert-willow | <i>Chilopsis linearis</i> | 45 |
|---------------|---------------------------|----|

#### Eichen/Quercus

|                 |                             |    |
|-----------------|-----------------------------|----|
| Virginia-Eiche  | <i>Quercus virginiana</i>   | 47 |
| Engelmann-Eiche | <i>Quercus engelmannii</i>  | 55 |
| Coast live oak  | <i>Quercus agrifolia</i>    | 57 |
| Canyon live oak | <i>Quercus chrysolepsis</i> | 59 |
| Blau-Eiche      | <i>Quercus douglasii</i>    | 61 |
| Emory-Eiche     | <i>Quercus emoryi</i>       | 63 |
| Gambel-Eiche    | <i>Quercus gambelii</i>     | 65 |
| Oregon-Eiche    | <i>Quercus garryana</i>     | 67 |
| Schindel-Eiche  | <i>Quercus imbricaria</i>   | 69 |
| Kellogg-Eiche   | <i>Quercus kelloggii</i>    | 71 |

|                                    |                                 |     |
|------------------------------------|---------------------------------|-----|
| Valley Oak                         | <i>Quercus lobata</i>           | 73  |
| Kastanien-Eiche                    | <i>Quercus prinus</i>           | 75  |
| Live oak                           | <i>Quercus wislizeni</i>        | 77  |
| <b>Erlen/Alnus</b>                 |                                 |     |
| Rot-Erle                           | <i>Alnus rubra</i>              | 79  |
| Kalifornische Weiß-Erle            | <i>Alnus rhombifolia</i>        | 89  |
| <b>Erdbeerbäume/Arbutus</b>        |                                 |     |
| Amerikanischer Erdbeerbaum         | <i>Arbutus menziesii</i>        | 91  |
| <b>Hartriegel/Cornus</b>           |                                 |     |
| Blumen-Hartriegel                  | <i>Cornus florida</i>           | 99  |
| Nuttalls Blüten-Hartriegel         | <i>Cornus nuttallii</i>         | 107 |
| <b>Hickory/Carya</b>               |                                 |     |
| Schindelborkige Hickorynuss        | <i>Carya ovata</i>              | 109 |
| Pekannussbaum                      | <i>Carya illinoensis</i>        | 117 |
| Spottnuss                          | <i>Carya tomentosa</i>          | 119 |
| <b>Kirschen/Prunus</b>             |                                 |     |
| Spätblühende Traubenkirsche        | <i>Prunus serotina</i>          | 121 |
| <b>Kordien/Cordia</b>              |                                 |     |
| Mexican Olive                      | <i>Cordia boissieri</i>         | 133 |
| <b>Lyonothamnus/Lyonothamnus</b>   |                                 |     |
| Catalina ironwood                  | <i>Lyonothamnus floribundus</i> | 135 |
| <b>Magnolien/Magnolia</b>          |                                 |     |
| Gurken-Magnolie                    | <i>Magnolia acuminata</i>       | 137 |
| Immergrüne Magnolie                | <i>Magnolia grandiflora</i>     | 143 |
| <b>Mescalbohnen/Sophora</b>        |                                 |     |
| Mescalbean                         | <i>Sophora secundiflora</i>     | 145 |
| <b>Mountain Mahoga/Cercocarpus</b> |                                 |     |
| Curlleaf mountain mahagony         | <i>Cercocarpus ledifolius</i>   | 151 |
| <b>Myrica/Myrica</b>               |                                 |     |
| Wachs-Gagel                        | <i>Myrica cerifera</i>          | 153 |
| <b>Palmen/Sabal</b>                |                                 |     |
| Palmettopalme                      | <i>Sabal palmetto</i>           | 155 |

**Palmliilien/Yuccas**

Josuabaum *Yucca brevifolia* 157

**Pappeln/Populus**

Amerikanische Zitter-Pappel *Populus tremuloides* 163  
 Schmalblättrige Balsam-Pappel *Populus angustifolia* 179  
 Großblättrige Balsam-Pappel *Populus balsamifera* 181  
 Amerikanische Schwarz-Pappel *Populus deltoides* 183  
 Fremonts Pappel *Populus fremontii* 185  
 Westliche Balsam-Pappel *Populus trichocarpa* 187

**Platanen/Platanus**

Kalifornische Platane *Platanus racemosa* 189

**Parkinsonien/Cercidium**

Yellow paloverde *Cercidium microphyllum* 195

**Petticoat-Palmen/Washingtonia**

Yucca-Palme *Washingtonia filifera* 197

**Persea/Persea**

Redbay *Persea borbonia* 203

**Prosopis/Prosopis**

Mesquitebaum *Prosopis glandulosa* 205

**Riesenkaktus/Saguaro/Carnegiea**

Riesenkaktus *Carnegiea gigantea* 207

**Robinien/Robinia**

Robinie *Robinia pseudoacacia* 215

**Sassafras/Sassafras**

Sassafras *Sassafras albidum* 231

**Südeichen/Lithocarpus**

Tanoak *Lithocarpus densiflorus* 237

**Trompetenbäume/Catalpa**

Prächtiger Trompetenbaum *Catalpa speciosa* 243

**Tulpenbäume/Liriodendron**

Tulpenbaum *Liriodendron tulipifera* 251

**Tupelobäume/Nyssa**

Tupelo *Nyssa sylvatica* 261

**Ulmen/Ulmus**

Amerikanische Ulme *Ulmus americana* 269

Rot-Ulme *Ulmus rubra* 283

Felsen-Ulme *Ulmus thomasi* 285

**Umbellularia/Umbellularia**

Kalifornischer Lorbeer *Umbellularia californica* 287

**Weiden/Salix**

Pazifische Weide *Salix lasiandra* 295

**Nadelbäume**

**Douglasien/Pseudotsuga**

Douglasie *Pseudotsuga menziesii* 301

Großfrüchtige Douglasie *Pseudotsuga macrocarpa* 319

**Fichten/Picea**

Engelmann-Fichte *Picea engelmannii* 321

Weiß-Fichte *Picea glauca* 329

Schwarz-Fichte *Picea mariana* 331

Stech-Fichte *Picea pungens* 333

Amerikanische Rot-Fichte *Picea rubens* 335

Sitka-Fichte *Picea sitchensis* 337

**Hemlocktannen/Tsuga**

Westliche Hemlocktanne *Tsuga heterophylla* 339

Kanadische Hemlocktanne *Tsuga canadensis* 347

Berg-Hemlocktanne *Tsuga mertensiana* 349

**Kiefern/Pinus**

Weymouths-Kiefer *Pinus strobus* 351

Weißstämmige Zirbel-Kiefer *Pinus albicaulis* 367

Östliche Grannen-Kiefer *Pinus aristata* 369

Höcker-Kiefer *Pinus attenuata* 371

Fuchsschwanz-Kiefer *Pinus balfouriana* 373

Sand-Kiefer *Pinus clausa* 375

Dreh-Kiefer *Pinus contorta* 377

Coulter-Kiefer *Pinus coulteri* 379

Fichten-Kiefer *Pinus echinata* 381

Pinyon  
 Slash pine  
 Nevada-Zirbel-Kiefer  
 Jeffrey-Kiefer  
 Zucker-Kiefer  
 Yellow Pine  
 Westliche Grannen-Kiefer  
 Einnadelige Kiefer  
 Bischofs-Kiefer  
 Sumpf-Kiefer  
 Gelb-Kiefer  
 Stech-Kiefer  
 Amerikanische Rot-Kiefer  
 Pech-Kiefer  
 Nuss-Kiefer  
 Weihrauch-Kiefer  
 Torrey-Kiefer

Pinus edulis 383  
 Pinus elliottii 385  
 Pinus flexilis 387  
 Pinus jeffreyi 389  
 Pinus lambertiana 391  
 Pinus leiophylla 393  
 Pinus longaeva 395  
 Pinus monophylla 397  
 Pinus muricata 399  
 Pinus palustris 401  
 Pinus ponderosa 403  
 Pinus pungens 405  
 Pinus resinosa 407  
 Pinus rigida 409  
 Pinus sabiniana 411  
 Pinus taeda 413  
 Pinus torreyana 415

#### Lärchen/Larix

Westamerikanische Lärche  
 Felsengebirgs-Lärche

Larix occidentalis 417  
 Larix lyallii 423

#### Lebensbäume/Thuja

Riesen-Lebensbaum  
 Abendländischer Lebensbaum

Thuja plicata 425  
 Thuja occidentalis 433

#### Mammutbäume/Sequoia

Küstenmammutbaum

Sequoia sempervirens 435

#### Nusseiben/Torreya

Kalifornische Nusseibe  
 Eibenblättrige Nußeibe

Torreya californica 449  
 Torreya taxifolia 451

#### Riesenmammutbäume/Sequoiadendron

Mammutbaum

Sequoiadendron giganteum 453

#### Scheinzypressen/Chamaecyparis

Lawsons Scheinzypresse  
 Nootka-Scheinzypresse

Chamaecyparis lawsoniana 467  
 Chamaecyparis nootkatensis 475

#### Sumpfpypressen/Taxodium

Sumpfpypresse  
 Mexikanische Sumpfpypresse

Taxodium distichum 477  
 Taxodium mucronatum 491

**Tannen/Abies**

|                       |                  |     |
|-----------------------|------------------|-----|
| Balsam-Tanne          | Abies balsamea   | 493 |
| Kolorado-Tanne        | Abies concolor   | 501 |
| Felsengebirgs-Tanne   | Abies lasiocarpa | 503 |
| Pracht-Tanne          | Abies magnifica  | 505 |
| Pazifische Edel-Tanne | Abies procera    | 507 |

**Wacholder/Juniperus**

|                              |                        |     |
|------------------------------|------------------------|-----|
| Westamerikanischer Wacholder | Juniperus occidentalis | 509 |
| Kalifornischer Wacholder     | Juniperus californica  | 515 |
| Alligator-Wacholder          | Juniperus deppeana     | 517 |
| Einsamiger Wacholder         | Juniperus monosperma   | 519 |
| Utah-Wacholder               | Juniperus osteosperma  | 521 |
| Südlicher Wacholder          | Juniperus silicicola   | 523 |

**Weihrauchzedern/Calocedrus**

|                |                      |     |
|----------------|----------------------|-----|
| Weihrauchzeder | Calocedrus decurrens | 525 |
|----------------|----------------------|-----|

**Zypressen/Cupressus**

|                     |                      |     |
|---------------------|----------------------|-----|
| Arizona-Zypresse    | Cupressus arizonica  | 533 |
| Santa Cruz-Zypresse | Cupressus abramsiana | 543 |
| Gowen-Zypresse      | Cupressus goweniana  | 545 |
| MacNab-Zypresse     | Cupressus macnabiana | 547 |
| Monterey-Zypresse   | Cupressus macrocarpa | 549 |
| Mendocino-Zypresse  | Cupressus pygmaea    | 551 |
| Sargent-Zypresse    | Cupressus sargentii  | 553 |